Krapa

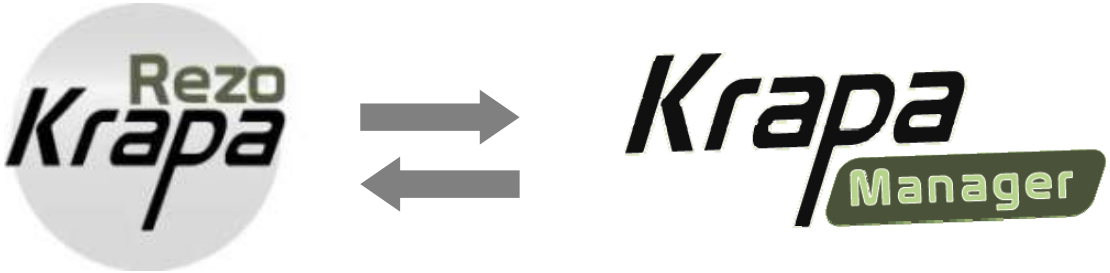
www.krapa.fr

Mode d’emploi Krapa Manager

krapa.fr©2013 - 9 juin 2013

Introduction

- Ce manuel explique comment utiliser l'interface Krapa Manager, pour créer des segments et des points d'intérêt. Cette interface est un module du service RezoKrapa, disponible sur www.krapa.fr.



- Ce outil va VOUS permettre de contribuer à créer la plus grande base de données de chemins et pistes cyclables de France et d'ailleurs. Chacune de vos traces portera votre nom.

- Cet outil unique sur le web est en constante amélioration.

Pour rester informé des évolutions, envoyez une demande à contact@krapa.fr pour vous abonner à la newsletter.

Présentation

- Krapa Manager est un outil en ligne gratuit.

L'écriture et la modification de données sur un réseau est possible après validation de la demande par Krapa.fr.

- Krapa Manager permet à des «contributeurs » et des «modérateurs» de créer des réseaux « verts » à partir de segments de chemins et pistes cyclables + des points d'intérêt (POI : Point of Interest).

- L'outil permet la création, l'édition et la suppression des différentes données du réseau pour le service RezoKrapa

- Krapa Manager est un outil de travail visuel, précis, multi-utilisateurs et collaboratif (sous contrôle des modérateurs).
Il est utilisable à partir de n'importe quel navigateur web, sans besoin d'installer de logiciel (à part Google Earth). Une connexion internet est nécessaire.

- Une fois le réseau créé avec Krapa Manager, RezoKrapa offre de nombreux outils gratuits, pour trouver ou créer sur mesure un itinéraire de rando, balade ou mobilité urbaine.

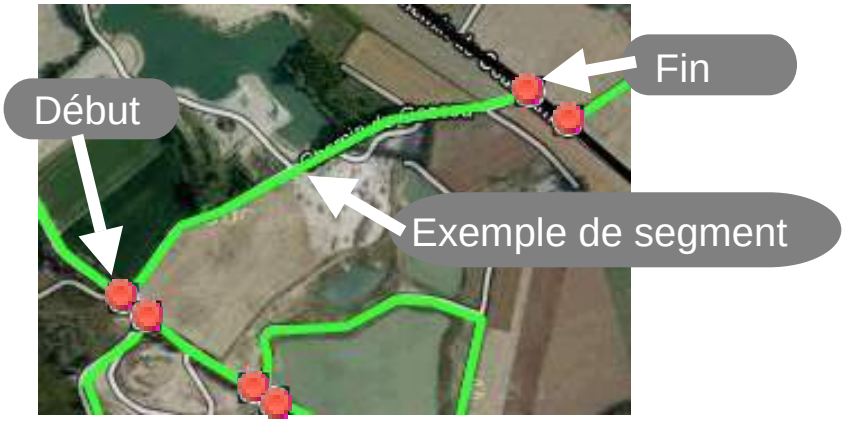
RezoKrapa : Un Réseau vert c'est quoi ?

- Un « réseau vert » est le regroupement sur une carte interactive de Segments et de Points d'Intérêt (POI), sur un périmètre donné.

- Définitions :

Segments (SEG)

Tronçons ou morceaux élémentaires de chemin, piste cyclable,… reliés entre eux par leurs extrémités, pour former un maillage ou réseau continu. Comme les POI ils peuvent être associé à de nombreuses informations (Type, Texte, photos Profil, Longueur, D+,…)



Points d'intérêt (POI)

Point géo-localisé (Pigeonnier, lavoir,…) associé à de nombreuses informations, description, photos, texte,….

LEGENDE : Route | Chemin | Piste cycl. | Ex : Pt de départ A | Infos réseau
Mixte
Satellite
Plan
Relief
Point d'interet :
Ancien pigeonnier de Mariotto - Fenouillet

Réseaux et fonds de carte

- Pour créer et visualiser le réseau Krapa Manager s'appuie sur différents fonds de cartes : IGN, Google Map, photos satellites, Open Street Map.

- A partir d'un réseau, un utilisateur peut calculer un itinéraire sur-mesure.

SEULS les segments créés avec Krapa Manager sont pris en compte dans le calcul d'itinéraire.

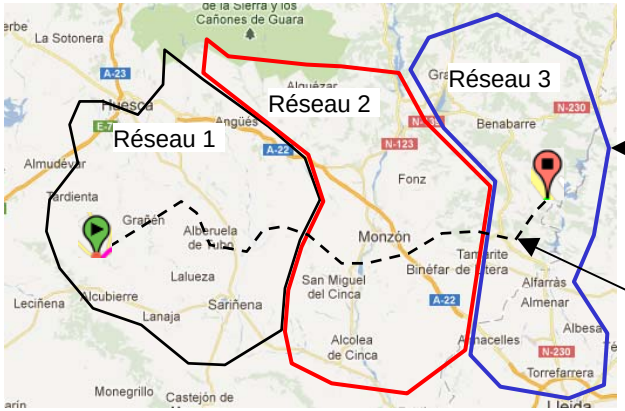
Les chemins et pistes cyclables figurant sur les fonds de cartes ne sont pas utilisés par le logiciel.

Les limites d’un réseau ?

- Un réseau est défini sur un périmètre donné. Ce périmètre (qui peut être affiché sur la carte) correspondra le plus souvent à une Communauté de Communes (CC).

- Un réseau pourra être créé sur la France, en Europe ou n’importe où sur la planète. Pour toute demande création de nouveau réseau faire une demande à **contact@krapa.fr**

- Au fur et à mesure de la créations de réseaux, on verra apparaître un « Réseau de réseaux ». Les calculs d’itinéraires pourront se faire à travers plusieurs réseaux sélectionnés adjacents.



- Actuellement un compte Krapa Manager est associé à un seul réseau. Ceci évoluera prochainement.

Krapa.fr : Visiteur ou Connecté ?

- Visiteur :

Sur Krapa.fr, tous les services peuvent être consultés gratuitement. On parle alors de rôle « visiteur ».
En étant « visiteur » on peut consulter Krapa.fr mais il n'est pas possible d'enregistrer des parcours, contribuer à RezoKrapa,…

- Connecté :

Pour être autorisé à enregistrer des donnée sur Krapa.fr (parcours,…) il faut créer un compte gratuit. Un même compte sera valide pour tous les services Krapa.fr.
Créer un compte donne droit à utiliser Krapa Manager, l'interface de création et modification des services Krapa.fr

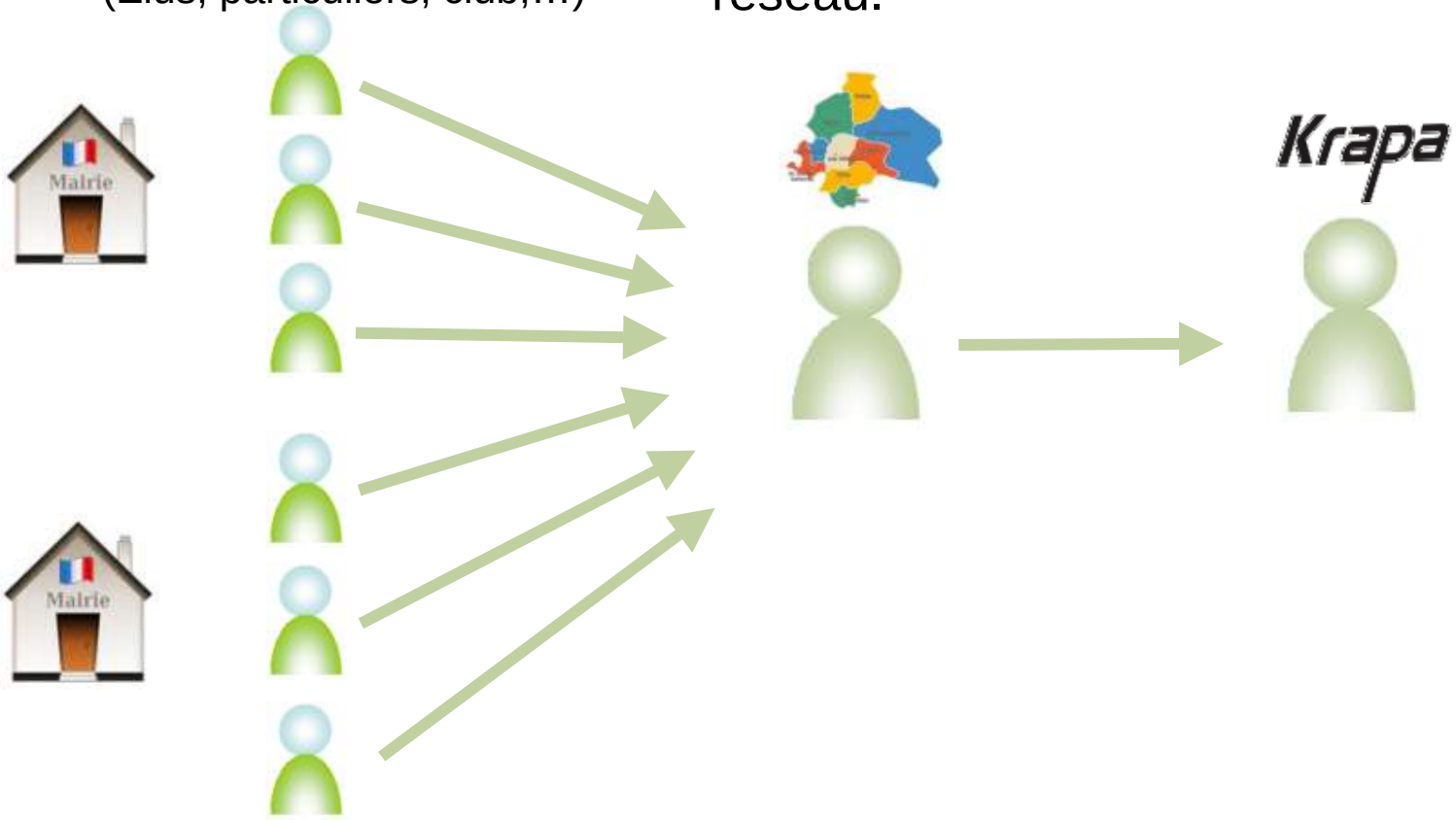
Par défaut, un compte à des droits « utilisateurs ».
Sur demande ces droits peuvent être étendus : « contributeur, « modérateur »
(Voir les pages suivantes sur les différents droits accordés)

Krapa Manager : Les différents rôles

Utilisateurs / Contributeurs
Krapa Manager
(Elus, particuliers, club,…)

Modérateurs(s)
Contrôle des données d'un réseau.

Supervision
Administrateur Krapa.fr



Krapa Manager : Les différents rôles

- Dans Krapa Manager il existe 4 rôles :
  - Les « utilisateurs »
  - Les « contributeurs »
  - Les « modérateurs »
  - Les « administrateurs »
- Dans RezoKrapa tout le monde est « utilisateur » par défaut

- **Utilisateur** :

Tout personne utilisant gratuitement les outils de RezoKrapa pour déterminer un itinéraire, ou créer un événement Kalendrier.net

- **Contributeur (RezoKrapa)** :

Un contributeur est une personne autorisée à créer des POI et des segments sur un réseau donné.
Il ne peut modifier ou supprimer QUE SES DONNEES, tout en pouvant voir celles des autres contributeurs du réseau.

- **Modérateur (RezoKrapa)** :

Un modérateur peut modifier ou supprimer les données de N'IMPORTE QUEL CONTRIBUTEUR sur SON RESEAU.
Par défaut un modérateur est aussi contributeur.

- **Administrateur Krapa**:

Un administrateur Krapa a droit de contrôle sur toutes les données de Krapa.fr

Connexion

Krapa
Valorisons Ensemble Votre Réseau VERT
Accueil
RezoKrapa
Parcours
Kalendrier
Connexion
REZO Krapa
• calcul d'itinéraires pédestres et cyclables
• points d'intérêts touristiques
RANDO Krapa
• pour trouver ou déposer vos parcours de ra
EN CONSTRU
Saisir votre identifiant + mot de passe ou bien créer un nouveau compte
100% rando 100% gratuit

Demande d'enregistrement

Pour tracer des segments ou créer des points d'intérêt il faut au préalable créer un compte et choisir un réseau. Votre demande sera envoyée à l'administrateur. Après validation, vous recevrez un email de confirmation.

Un email valide obligatoire

Demande d'enregistrement
Email (l'email doit être valide)*
Nom*
Prenom*
Pseudo (sans espace)*
Date de naissance :
Ville
Département :
Votre activité professionnelle
Password*
Qui êtes-vous ? (nécessaire pour devenir contributeur sur un réseau)
Choix du réseau : *
Réseau Hers-Garonne 2013 dans le cadre de la Fête intercommunale du printemps
Je veux m'abonner à la newsletter
J'accepte les conditions d'utilisation Krapa (voir ici)*
Enregistrement

Choix du réseau (A ce jour 1 seul réseau par compte)

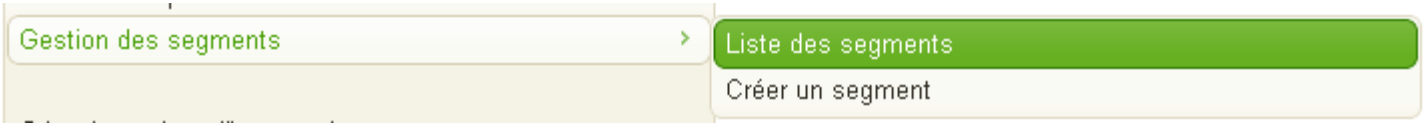
Ex : « Elu Aucamville », « Service technique Fenouillet », « Club VTT Gagnac », etc..

Si le réseau n'est pas disponible faire envoyer une demande à contact@krapa.fr

Accès à Krapa Manager

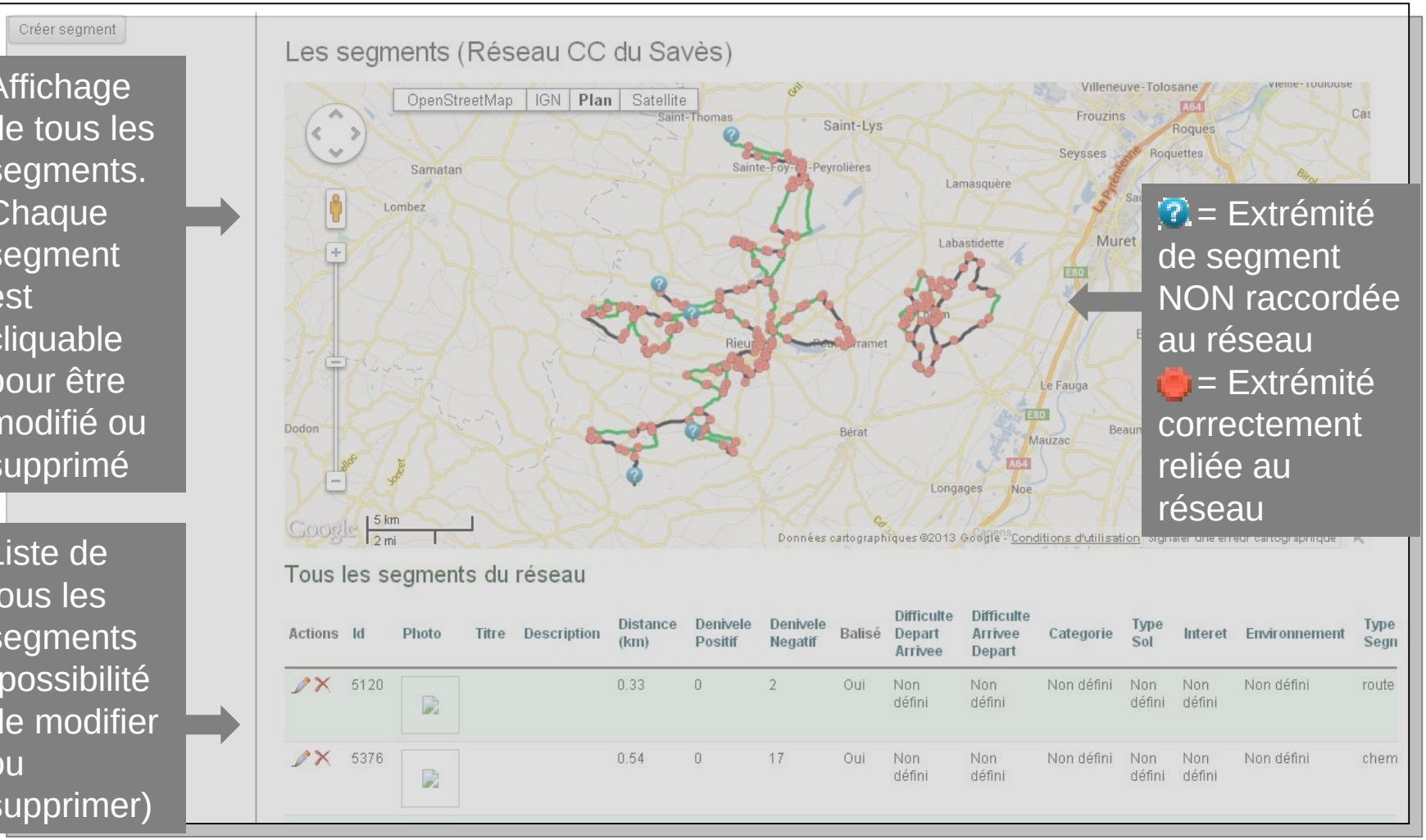
Menu Krapa Manager

Gestion des Segments – Liste des segments



Affichage de tous les segments. Chaque segment est cliquable pour être modifié ou supprimé

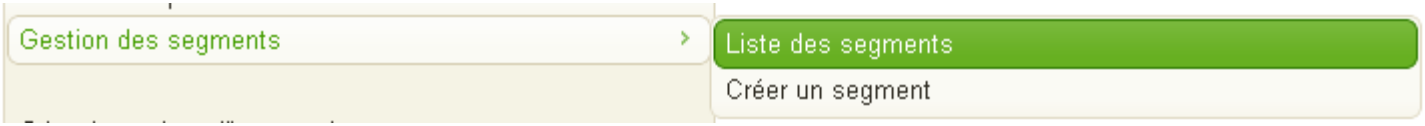
Liste de tous les segments (possibilité de modifier ou supprimer)

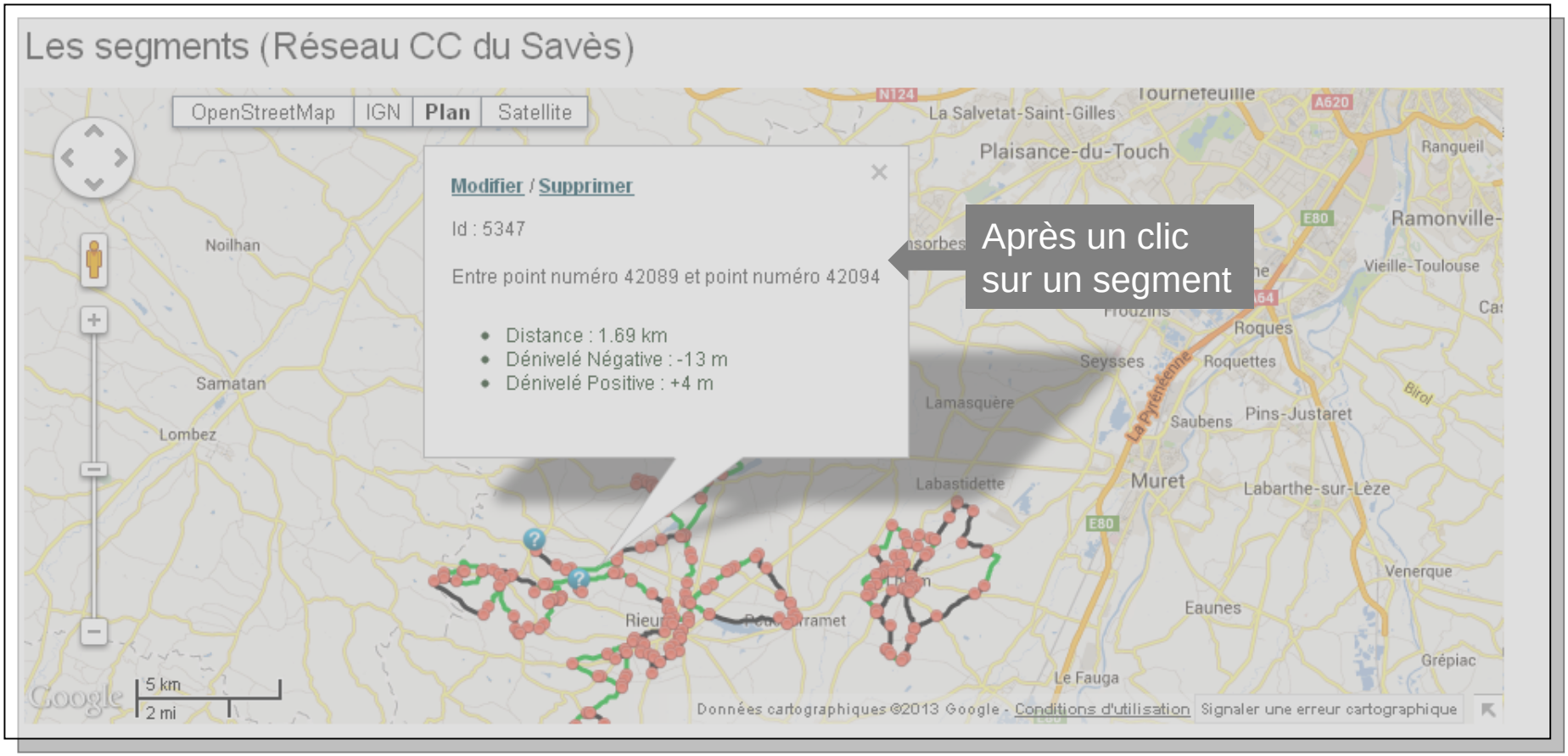


= Extrémité de segment NON raccordée au réseau

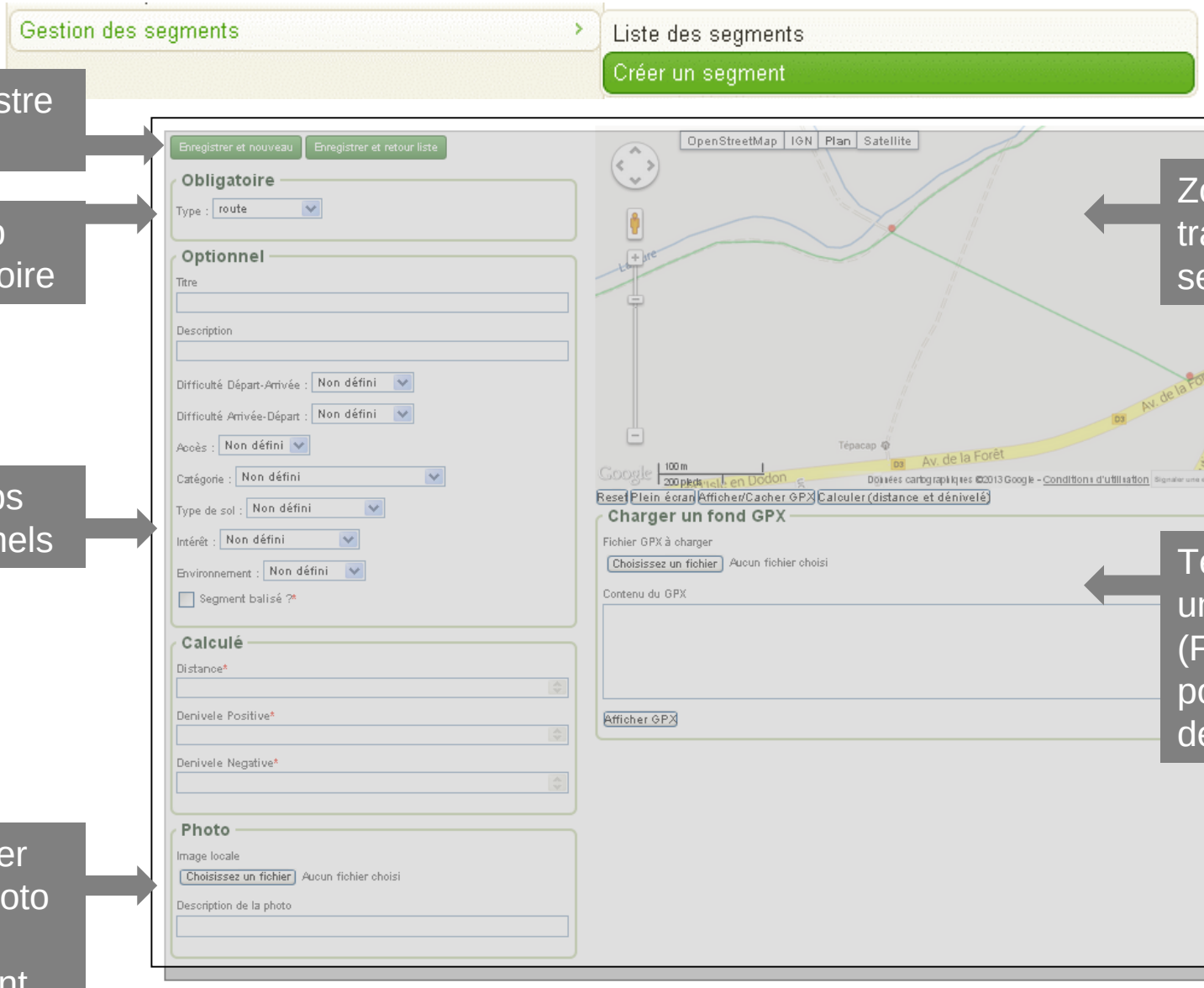
= Extrémité correctement reliée au réseau

Gestion des Segments – Liste des segments





Gestion des Segments – Créer un segment



Gestion des Segments – Créer un segment

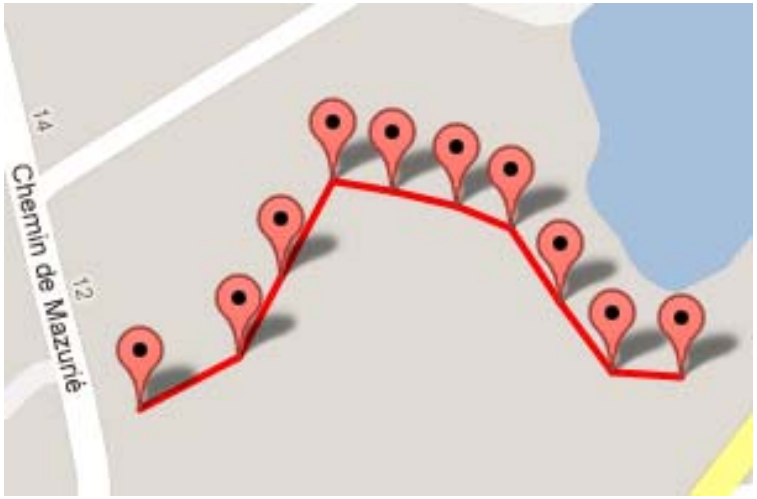
Il n'est pas obligatoire de se raccorder tout de suite au réseau. Ce raccordement pourra se faire plus tard

Pour commencer à se raccorder au réseau il faut cliquer sur un point orange ou un point bleu avec point d'interrogation : la main apparaît avec le numéro du point

Curseur en forme de croix = pas encore raccordé au réseau

Règles de création d’un segment

- Chaque point du segment est créé par un simple clic
- Possibilité de « prendre » et modifier la position des points
- Supprimer un point en « double-cliquant » sur le point



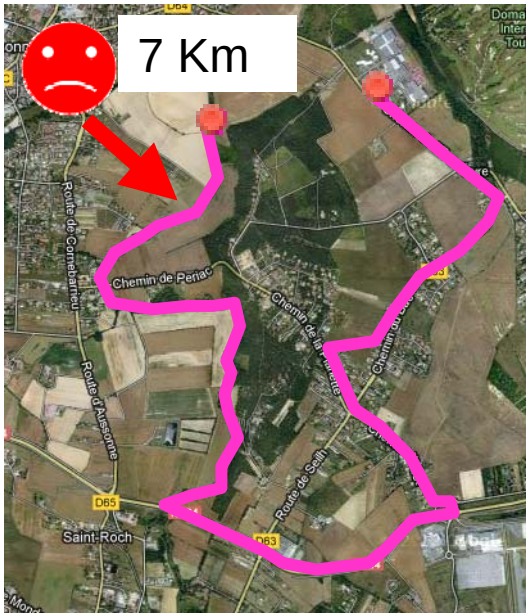
Règles de création d'un segment

ATTENTION : LES REGLES SUIVANTES DE CREATION DES SEGMENTS SONT ESSENTIELLES POUR AVOIR UN RESEAU CORRECT ET EXPLOITABLE

Contrairement aux autres sites Internet équivalents, un segment ne correspond pas à une boucle de plusieurs Km.

Alors comment définir un segment ?

- Un segment dépasse rarement 300 m



Règles de création d’un segment

- Généralement un segment est limité entre 2 intersections/croisement naturels

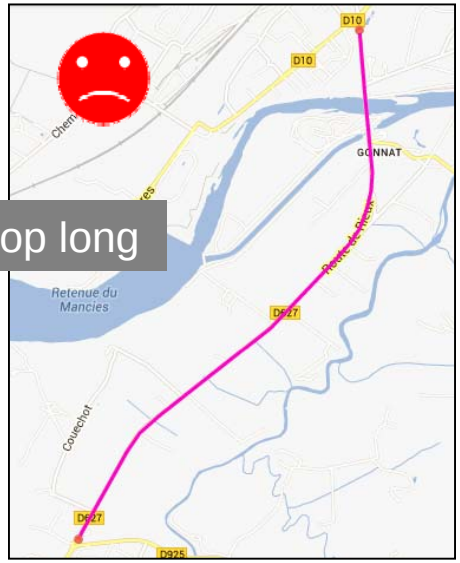
- Cependant, entre 2 croisements naturels, il se peut qu’une partie soit une route goudronnée et une autre un chemin de terre.
Dans ce cas il faudra créer 2 segments différents.
On créera autant de segments que de caractéristiques différentes.

Règles de création d'un segment

- Si vous créez des segments trop longs il sera plus tard difficile de se raccorder au réseau au milieu de ce segement

- Comme il n'est pas encore possible de découper un segment existant, il faudra supprimer et récréer de nouveaux segments.

- DONC, CREEZ PLUSIEURS SEGMENTS QUI S'ARRETENT AUX INTERSECTIONS NATURELLES



Segment trop long

Correctement découpé en 4 segments (extrémités aux intersections)

Règles de création d’un segment

- IMPORTANT : sur RezoKrapa la priorité est donnée aux chemins et pistes cyclables.

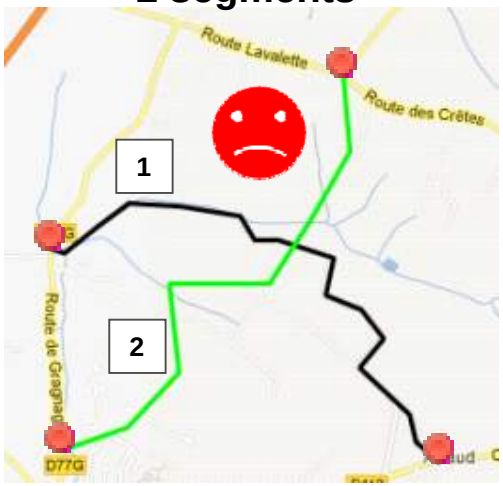
- Les segments de type « route » (en noir) ne sont pas prioritaires et ne devront être créés QUE pour combler les discontinuités de réseau ou produire une unité homogène de segments.

Il convient de n’indiquer que des routes si possibles peu fréquentées et peu dangereuses.

Règles de création d'un segment

- Pour être intégré au réseau, au moins une extrémité doit être commune avec l'extrémité d'un autre segment
- Les segments ne doivent pas se croiser (à part passage sous un pont, tunnel,..)

2 segments

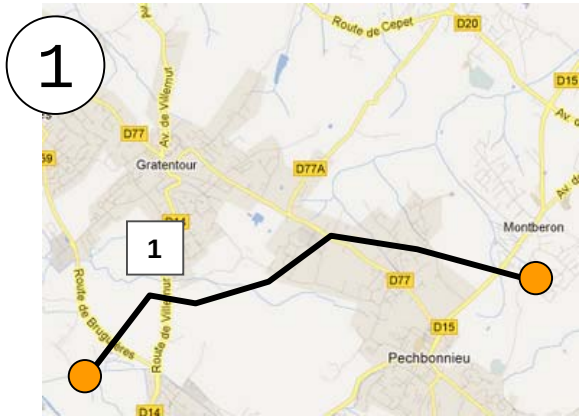


4 segments

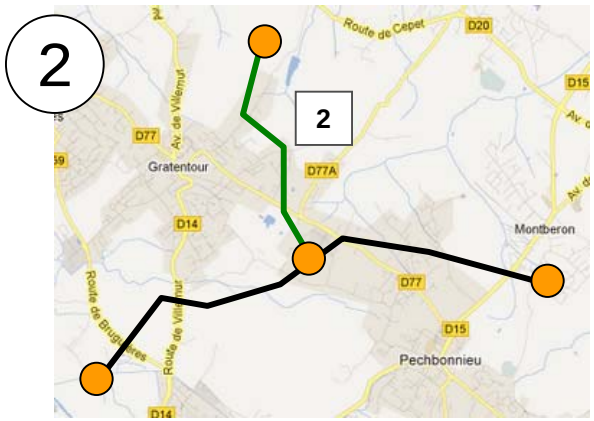
Règles de création d'un segment

- Pour raccorder un segment au milieu d'un segment existant.

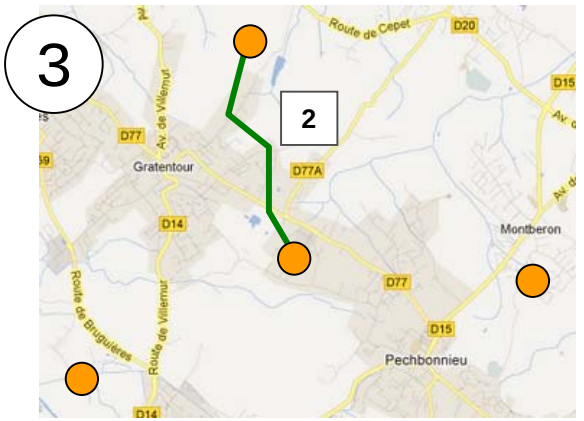
Segment 1 existant



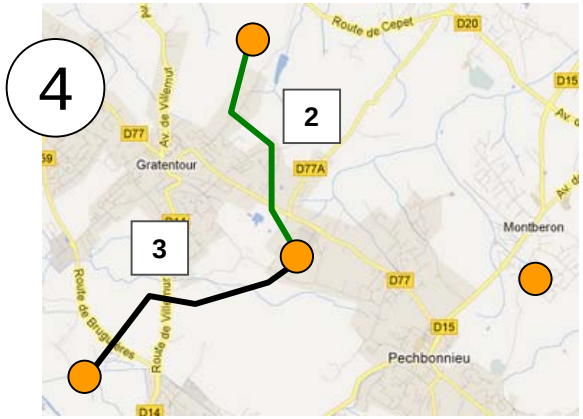
Créer le segment 2.



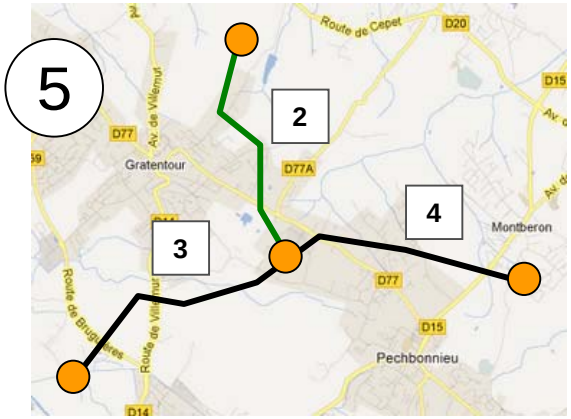
Supprimer le segment 1.



Créer le segment 3



Créer le segments 4



En cas de PB contacter contact@krapa.fr en donnant le numéro du segment.

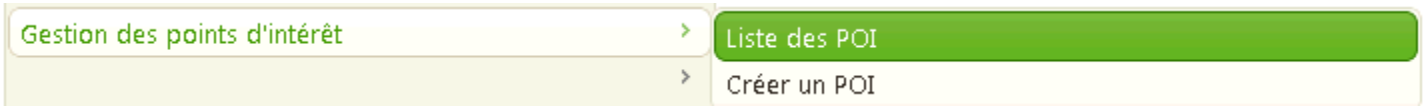
Vérification des segments

- Vérifications de vos données

= Connecté au réseau

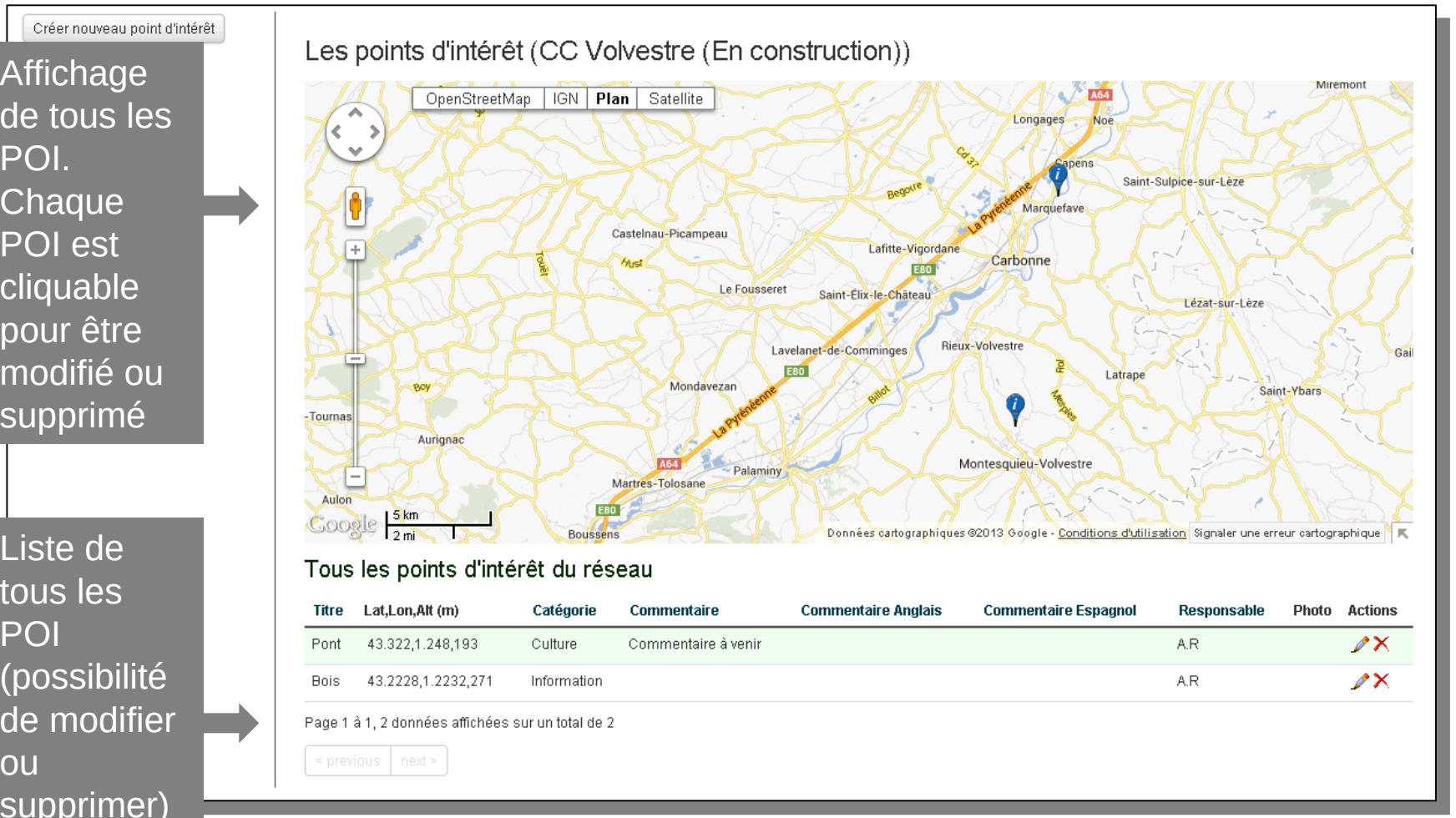
= Pas encore connecté au réseau

Gestion des Points d'Intérêt – Liste des POI



Affichage de tous les POI. Chaque POI est cliquable pour être modifié ou supprimé

Liste de tous les POI (possibilité de modifier ou supprimer)



Gestion des Points d'Intérêt – Créer des POI

Saisir un titre

Calculé automatiquement

Ajout de photo si besoin

Enregistrer le POI

POI déjà existant

Cliquez et déplacez le point pour le localiser très précisément. Zoomez si besoin

POI déjà existant

Choix de catégorie : Une icône différente est associée à chaque catégorie

Vous êtes unique

- Dans cette base de donnée globale chaque segment et chaque point d'intérêt est UNIQUE.

- **Les segments et les points d'intérêts que vous allez créer porteront chacun votre nom, votre griffe** !

Important ! Droits des informations

- Tout contributeur ou modérateur qui saisit des données doit être propriétaire de ces données ou être autorisé par le propriétaire à les diffuser.

- Les données en question sont :

- Les photos
- Les textes

- Photos : Le plus simple est d'utiliser ses photos pour les insérer ensuite dans Krapa Manager.
- Textes : Les contributeurs et modérateurs devront rédiger eux même les différents textes. L'orthographe et les traductions sont de la responsabilité du contributeur. Aucune vérification ne sera faite.

- Krapa.fr ne sera en aucun cas et aucune raison responsable d'informations potentiellement copiées. Krapa.fr décline toute responsabilité.
Cependant, tout manquement à cette règle entraînera la suppression immédiate des données incriminées ainsi que la fermeture du compte de l'auteur.

- Toute donnée créée sur Krapa Manager devient la propriété de Krapa.fr.

- Sauf autorisation de Krapa.fr, toute reproduction partielle ou totale d'informations numériques de Krapa Manger, RezoKrapa ou tout autre service de Krapa.fr est interdite.

Aidez nous

- Vous avez des idéés d'amélioration de RezoKrapa ?

N'hésitez pas ! ➔ contact@krapa.fr

- Conçu avant tout par des utilisateurs et pas par des informaticiens, un de objectifs majeur de Krapa.fr est de prendre en compte vos besoins.

- En cas de problème constaté sur un segment ou un point d'intérêt vous pourrez contacter soit LE contributeur de l'élément ou le modérateur.
Cette fonction sera active prochainement.
En attendant adressez vous à : contact@krapa.fr

Contacts

- contact@krapa.fr

The end

- Toute copie ou reproduction de ce document est interdite sauf autorisation de Krapa.fr

- Merci de ne pas imprimer ce document.